

**Garant**

**Foret HPC carbure monobloc, queue cylindrique DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6: 12,06-Xmm**



## Données de commande

|                  |                |
|------------------|----------------|
| N° commande      | 122430 12,06-X |
| GTIN             | 4062406077396  |
| Classe d'article | 11E            |

## Description

### IMPORTANT: l'article est configurable

Plage de Ø: 12.06 - 14.05 mm, Intervall: 0,010

### Exécution:

**Ame renforcée et amincissement spécial** – avec arête de coupe transversale de **grande précision de centrage**. Excellente évacuation des copeaux grâce aux **4 trous d'huile internes**. Les **arêtes principales droites** avec chanfrein et une forme particulière de goujure génèrent des **copeaux courts**. **Revêtement spécial** pour une **durée de vie maximale** et une **grande capacité d'enlèvement de copeaux**.

### Recommandation(s):

#### Profondeur de perçage maximale:

Longueur des goujures (voir tableau) moins 1,5×Ø nominal.

#### Remarque(s):

Longueur des goujures  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Types HB et HE disponibles au même prix que le type HA.

Type **HB**: commander avec **122432**.

Type **HE**: commander avec **122430 + 129100HE**. Délai de livraison: 12 semaines ouvrables

Quantité minimum de commande : 3 pcs

Fabrication spéciale personnalisée:

annulation possible max. 3 jours ouvrables après réception de la confirmation de commande.

Reprise impossible. Sous réserve de livraison excédentaire ou incomplète de +/-10% (min. 1 pièce).

Norme: DIN 6537 K

Tolérance Ø nominal: h7

Nombre de dents Z: 2

Tolérance Ø nominal: h7

Longueur totale L: 107 mm

Ø queue D<sub>s</sub>: 14 mm

Avance f dans l'Inconel®: 0,12 mm/tr

## Description technique

|                                      |                     |
|--------------------------------------|---------------------|
| Ø queue D <sub>s</sub>               | 14 mm               |
| Tolérance Ø nominal                  | h7                  |
| Longueur des goujures L <sub>c</sub> | 60 mm               |
| Nombre de dents Z                    | 2                   |
| Avance f dans l'Inconel®             | 0,12 mm/tr          |
| Longueur totale L                    | 107 mm              |
| Norme                                | DIN 6537 K          |
| Plage de Ø                           | 12,06 - 14,05 mm    |
| Revêtement                           | TiAlN               |
| Type d'outils                        | Carbure monobloc    |
| Exécution                            | 4xD                 |
| Angle de pointe                      | 140 degré           |
| Queue                                | DIN 6535 HA avec h6 |
| Arrosage interne                     | Oui, à 25 bars      |
| Méthode d'usinage                    | HPC                 |
| Semi-Standard                        | oui                 |
| Bague de couleur                     | rose                |
| Type de produit                      | Forets hélicoïdaux  |

## Données utilisateur

|                            | Adéquation          | V <sub>c</sub> | Code ISO |
|----------------------------|---------------------|----------------|----------|
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup> | moyennement adaptée | 40 m/min       | S        |
| Inconel                    | adaptée             | 35 m/min       | S        |
| av. arrosage max.          | adaptée             |                |          |

